

Más de **37.000** / Alumnos

**45** / Años de actividad académica

Más de **110** / Mil titulados

**22** / Centros de Aprendizaje orientados al apoyo académico

**75** / % de nuestros alumnos estudian con beca o financiamiento



Centro de Formación Técnica Santo Tomás se obliga a otorgar servicios educacionales contratados en los términos indicados en el respectivo contrato.

Edición septiembre 2020. La información es referencial y puede variar. Consulta la carrera y jornada en tu sede de interés o en [www.tupuedes.cl](http://www.tupuedes.cl)



**5 AÑOS** CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA ACREDITADO / GESTIÓN INSTITUCIONAL / DOCENCIA DE PREGRADO DESDE DIC. DE 2019 HASTA DIC. DE 2024



TUPEDES.cl

ADSCRITO A GRATUIDAD



STRONG



## TÉCNICO EN CONSTRUCCIONES CIVILES

ÁREA INGENIERÍA

ADSCRITO A GRATUIDAD



SANTO TOMÁS  
CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA

# TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN CONSTRUCCIONES CIVILES

Los Técnicos de Nivel Superior en Construcciones Civiles son técnicos con énfasis en las actividades de terreno en obras de construcción, tanto en proyectos de edificación como obras civiles (hidráulicas y de vialidad, entre varias otras), en los que se vean involucrados los distintos sistemas y procesos constructivos. El Técnico en Construcciones civiles es capaz de supervisar los trabajos en terreno que se desarrollan para la ejecución de un proyecto. A partir de la planificación, lideran el trabajo de las cuadrillas o grupos de trabajadores que van desarrollando la obra. Además, hacen seguimiento de los avances de la iniciativa y hacen cumplir los hitos del proyecto, confeccionan las cotizaciones de los insumos y se relacionan con los proveedores.

## ¿POR QUÉ ESTUDIAR TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN CONSTRUCCIONES CIVILES CON NOSOTROS?

En el Centro de Formación Técnica Santo Tomás formamos profesionales capaces de supervisar proyectos de construcción, en un marco ético, de cuidado del medio ambiente, prevención de riesgos y altos estándares de calidad. La malla curricular recoge los requerimientos del mercado con profesores altamente calificados y que se encuentran inmersos en el mundo laboral. Nuestro plan de estudio incorpora el uso de metodología BIM a través de software de especialidad, ensayos de materiales y actividades prácticas de taller y terreno.

## CARACTERÍSTICAS DEL TITULADO

Los titulados y tituladas de Santo Tomás tienen las competencias para desempeñarse en una obra, interpretando y revisando los proyectos de construcción y sus especialidades utilizando herramientas CAD y BIM, de acuerdo con la regulación vigente, reglamentos y Ordenanza General de Urbanismo y Construcción. A su vez, son capaces de analizar, planificar y cuantificar a través de softwares de especialidad los materiales y equipamientos a utilizar en cada una de las partidas de una obra, lo que les permite obtener los presupuestos y los costos del proyecto de construcción. También apoyan los trabajos en terreno de supervisión, control de calidad e inspección, en las distintas etapas de ejecución, como obra gruesa, estructuras en hormigón, madera, acero y terminaciones. Con esto, logran los estándares de calidad y seguridad exigidos por el proyecto.

Se caracterizan por ser personas íntegras, capaces de colaborar con equipos de trabajo generando espacios de reflexión y aprendizaje según objetivos establecidos, y son capaz de resolver problemas o situaciones de diversa índole, actuando de forma comprometida con otros, el grupo y el entorno.

## ¿Dónde podrás trabajar al término de la carrera?

- Empresas constructoras e inmobiliarias.
- Empresas proveedoras de servicios de especialidad en rubros como obras civiles, obras viales, montaje e instalaciones sanitarias, entre otras.
- Laboratorios de ensayos de material.
- Empresas de inspección técnica de obras.
- Empresas consultoras en materia de construcción.
- Organismos públicos.
- Consultorías y asesorías como profesional independiente.

## Requisitos admisión regular

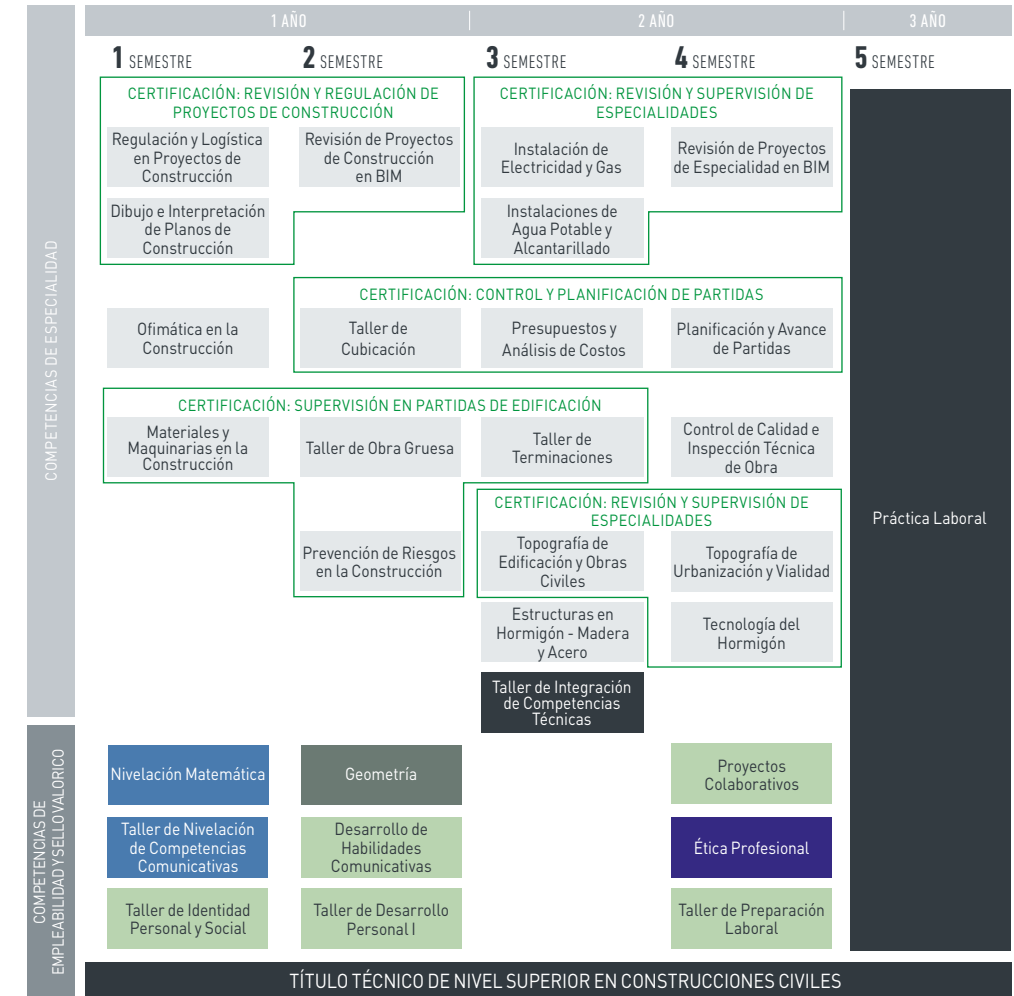
- Cédula de identidad.
- Licencia de enseñanza media, documento original.
- Concentración de notas de enseñanza media (NEM), documento original.

## Malla Curricular Técnico en Construcciones Civiles

**Título:** Técnico de nivel superior en Construcciones Civiles / **Duración:** 5 Semestres / **Jornada:** Diurna Vespertina



SANTO TOMÁS  
CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA



**Opción de Continuidad de Estudios:** Permite la continuidad de estudio con la carrera profesional de Construcción Civil, en aquellas sedes en la cual se imparte la carrera

### FORMACIÓN DE ESPECIALIDAD

- Modulos: Certificación Académica
- Asignaturas de Especialidad
- Hitos de Evaluación del Perfil de Egreso

### FORMACIÓN DE EMPLEABILIDAD

- Asignaturas de Nivelación
- Asignaturas de Desarrollo Personal
- Asignaturas de Ciencias Básicas

### FORMACIÓN E IDENTIDAD

- Asignaturas Sello
- Algunas asignaturas se ofrecerán en formato flexclass y online



**ARIELA VILLAVICENCIO CASTAÑEDA**  
Directora Nacional Área Ingeniería  
Ingeniero Civil Industrial,  
U. Técnica Federico Santa María



Conoce nuestros aranceles escaneando este código QR



El Centro de Aprendizaje es parte del programa de acompañamiento que Santo Tomás ofrece en las áreas de matemática, lenguaje, ciencias, coaching y técnicas de estudio. Está dirigido a aquellos estudiantes que requieran apoyo académico en determinadas asignaturas de forma gratuita.